

# BERNA ÖZCAN

## Arş. Gör.



### Öğrenim Bilgisi

|  |  |
|--|--|
| Diş Hekimliğinde Uzmanlık<br>2021 - 2025 | SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ<br>GÜLHANE DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ (ANKARA)/ KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/ PROTETİK DIŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI<br>Tez Adı : Maksillofasiyal protezlerin yapımında kullanılan silikonların polimerizasyon ve üç boyutlu yazıcı yöntemleri ile üretilmiş farklı rezin altyapı malzemelerine bağlantı dayanımının incelenmesi (2024) Tez Danışmanı : (Tuğgen Özçivelek) |
| Lisans<br>2015 - 2020                    | HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ<br>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/ DIŞ HEKİMLİĞİ PR.   |

### Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ (ANKARA) / KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ / PROTETİK DIŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI  
2021

### Projelerde Yaptığı Görevler

- SBÜ BAP 2023-088- Maksillofasiyal protezlerin yapımında kullanılan silikonların polimerizasyon ve üç boyutlu yazıcı yöntemleri ile üretilmiş farklı rezin alt yapı malzemelerine bağlantı dayanımının incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 29/12/2023 - 28/12/2024, (ULUSAL)

### Eserler

#### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- ÖZCİVELEK TUĞGEN, ÖZCAN BERNA, KASAR BAHADIR, KILIÇARSLAN MEHMET ALİ (2025). Evaluation of Preheating Composite Resins for Repairing Resin Nanoceramic Restorations. Meandros Medical And Dental Journal, 26(), Doi: 10.69601/meandrosmdj.1762141 (Yayın No : 9909305)
- ÖZCAN BERNA, ÖZCİVELEK TUĞGEN (2025). Bond strength of maxillofacial silicone to various three-dimensional printing resins compared to conventional substructures. BMC Oral Health, 25(1), Doi: 10.1186/s12903-025-06854-x (Yayın No : 9848619)
- ÖZCİVELEK TUĞGEN, ÖZCAN BERNA (2025). Comparative evaluation of responses from DeepSeek-R1, ChatGPT-o1, ChatGPT-4, and dental GPT chatbots to patient inquiries about dental and maxillofacial prostheses. BMC Oral Health, 25(), Doi: 10.1186/s12903-025-06267-w (Yayın No : 9629026)

#### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- KARATAŞ GÜLŞAH, TEKİN UMUT, ÇULHAOĞLU AHMET KÜRŞAD, ÖZCAN BERNA (2025). Screw-- retained prosthetic rehabilitation of a completely edentulous patient with severe alveolar bone resorption using conservative surgical approaches and the all-- on-- four concept. 32nd Annual Scientific Meeting of the European Association for Osseointegration, (Özet bildiri) (Yayın No:10256720)
- MERSİN TUĞGEN ÖZCİVELEK, ÖZCAN BERNA (2023). Periferal Dev Hücreli Granülomun Rezeksiyonu Sonrası Protetik Tedavi (SB-13). 2. ERCİYES ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DIŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ , 76-78, (Özet bildiri) (Yayın No:8242233)
- İKİZ EMİNE, Uysal Ahmet Emre, ÖZCAN BERNA, BAYSAL NURTEN (2022). A Full Mouth Rehabilitation by Using Surgical Template with Flapless Implant Surgery: A Case Report.. Selçuk Üniversitesi 3. Uluslararası Yenilikçi Diş hekimliği Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9037517)

- 4 . MERSİN TUĞGEN, ÖZCAN BERNA (2021). Dişsiz Hastada Cerrahi Obturatörün Tutuculuğu İçin İntraoperatif Modifikasyon (SS-67). SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI DIŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ , 161-162, (Özet bildiri) (Yayın No:8241727)

### **C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler**

#### **C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler**

- 1 . INNOVATIVE APPLICATIONS AND RESEARCH METHODS IN HEALTH SCIENCES, Bölüm adı: (Comparison of Complications in Screw- and Cement-Retained Implant-Supported Fixed Protheses: A Review) (2025). ,ÖZCAN BERNA, Platanus Publishing, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-8513-21-9, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9941992)

### **Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.**

- 1 . Vaka Takdimi, İKİZ EMİNE,UYSAL AHMET EMRE,ÖZCAN BERNA,BAYSAL NURTEN (2023). CERRAHİ PLAK KULLANIMI İLE GERÇEKLEŞTİRİLEN FLEPSİZ İMPLANT CERRAHİSİYLE TÛM AĞIZ REHABİLİTASYONU: VAKA SUNUMU. Selcuk Dental Journal (Ulusal), 10, Doi: 10.15311/selcukdentj.1239220 (Yayın No : 9588347)